**Описание индикации модема TP-LINK TD854W**

****

1 – Индикатор питания

2 – Индикатор соединения с линией ADSL

3 – Индикатор соединения с Интернет

4 - Индикатор модуля WiFi

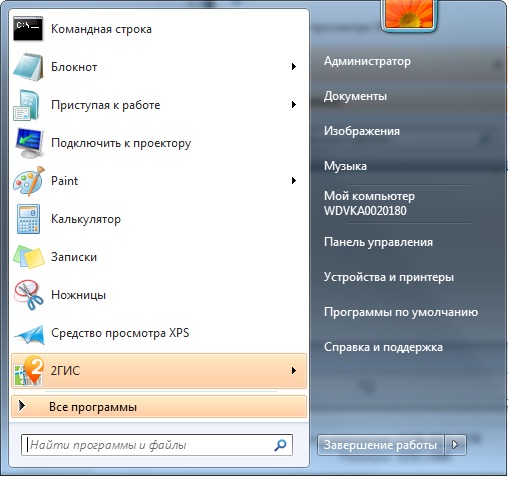
5, 6, 7, 8 – Индикатор подключения к Ethernet-порту

9 – Индикатор функции WPS

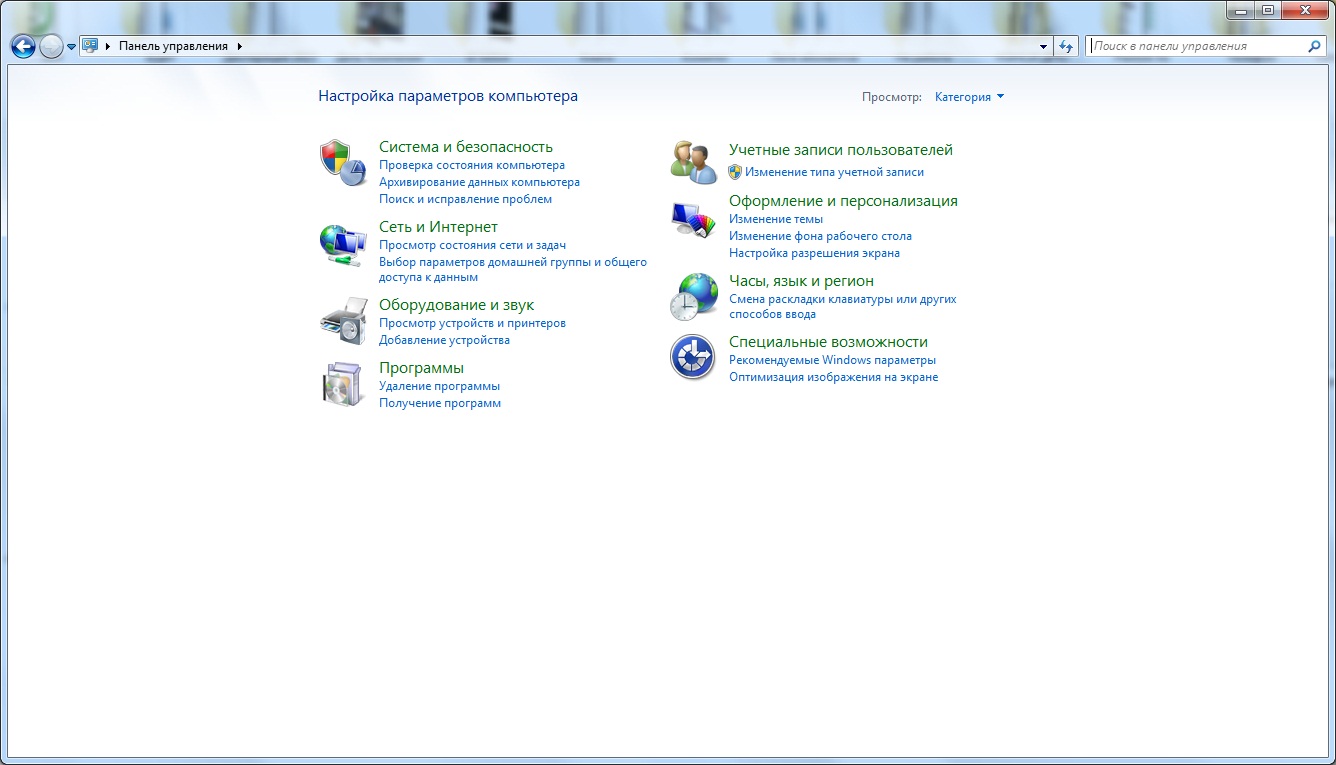
**Если модем ранее использовался на сети, то его необходимо сбросить на заводские установки!**

**Для начала необходимо произвести настройки сетевой карты.**

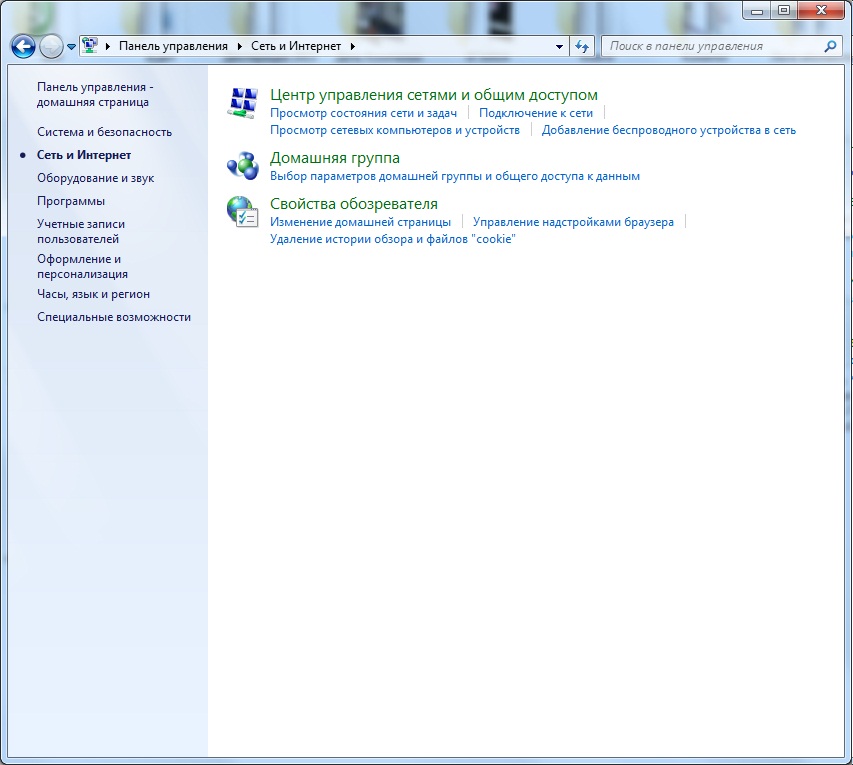
Для это открываем меню **Пуск.** Выбираем **Панель управления.**

****

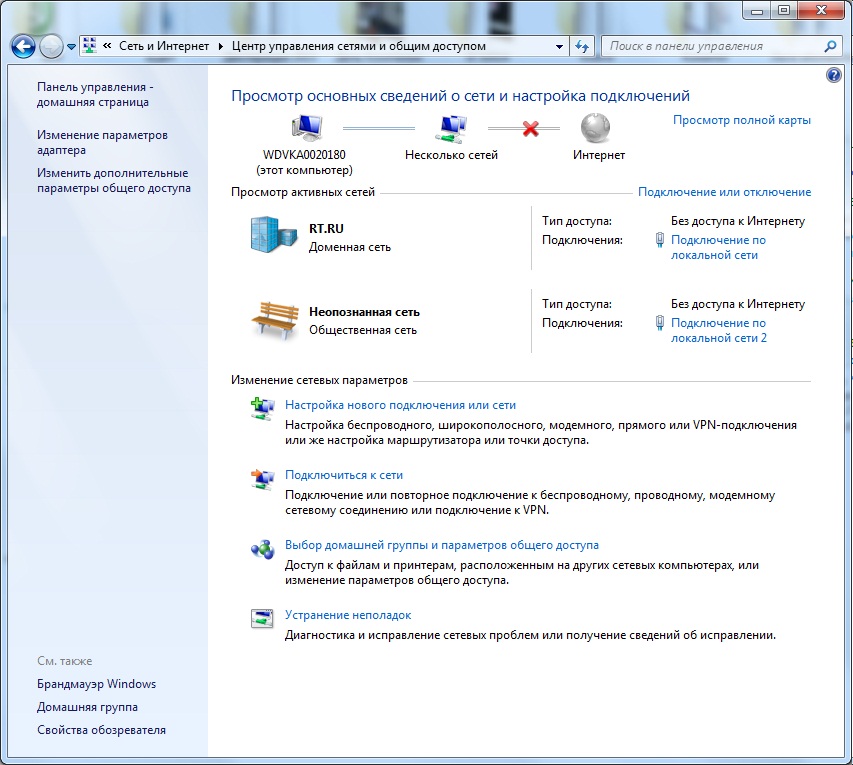
Далее переходим во вкладку **Сеть и интернет**:

****

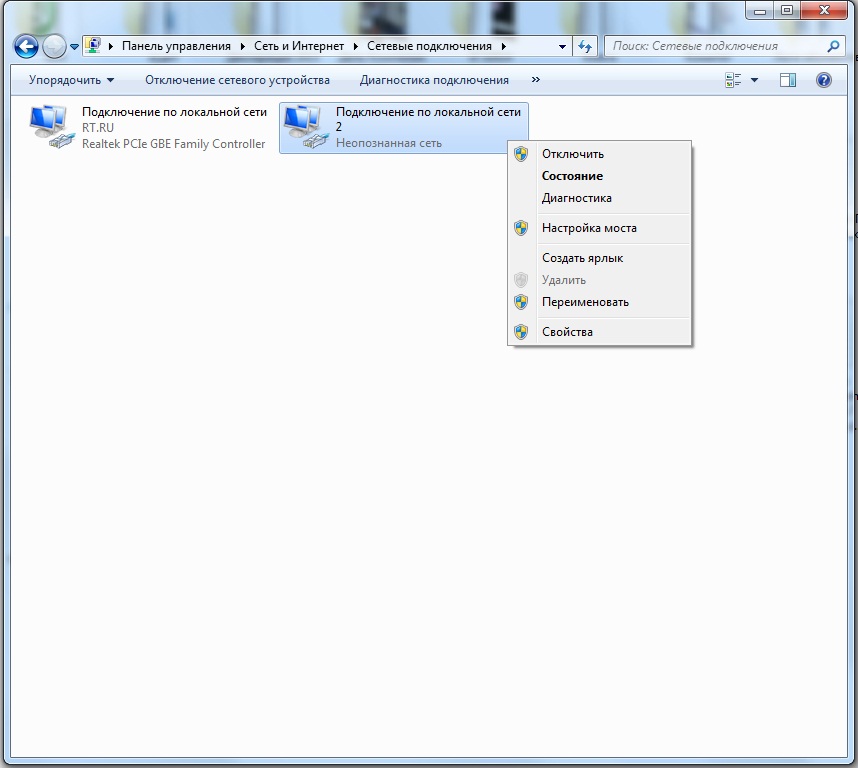
Выбираем **Центр управления сетями и общим доступом**

****

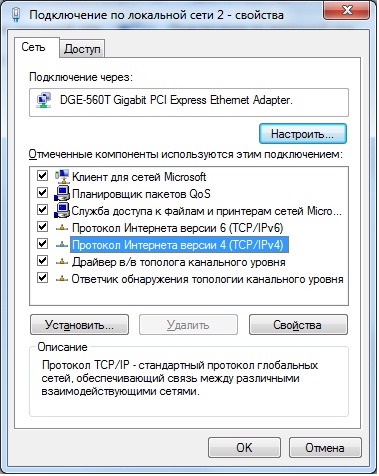
Слева выбираем меню **Изменение параметров адаптера:**

****

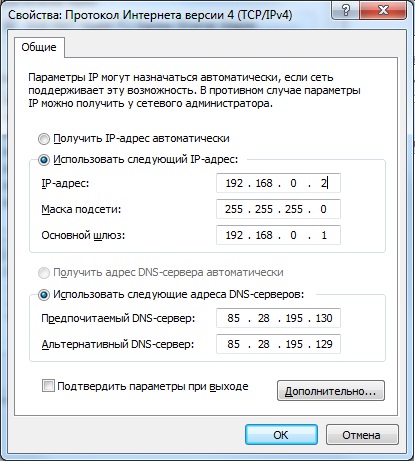
На **Подключении по локальной сети** щелкаем правой кнопкой мыши и выбираем **Свойства:**

****

В окне **Свойства** выбираем **Протокол интернета версии 4** и нажимаем **Свойства:**

****

В появившемся окне заполняем поля **IP-адрес, маска подсети, Основной шлюз, Предпочитаемый и альтернативный DNS-сервер.** Нажимаем **ОК:**

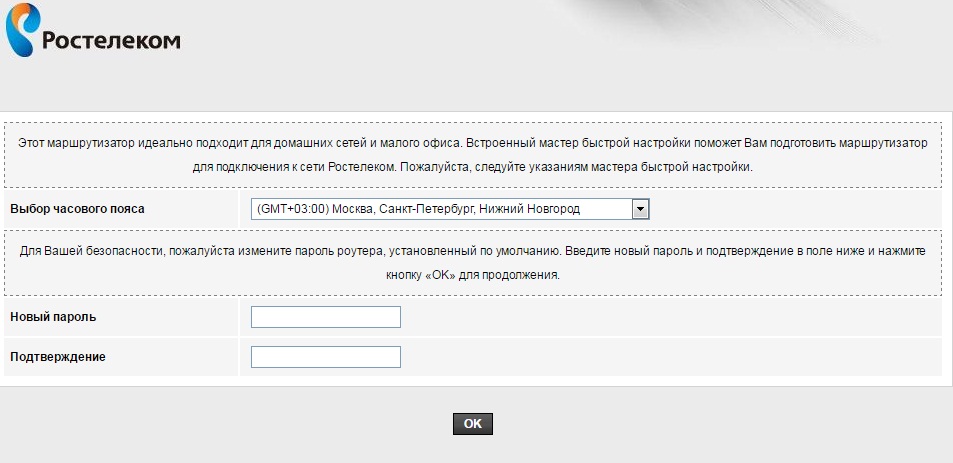
****

**Настройка доступа в Интернет в режиме Router (PPPoE).**

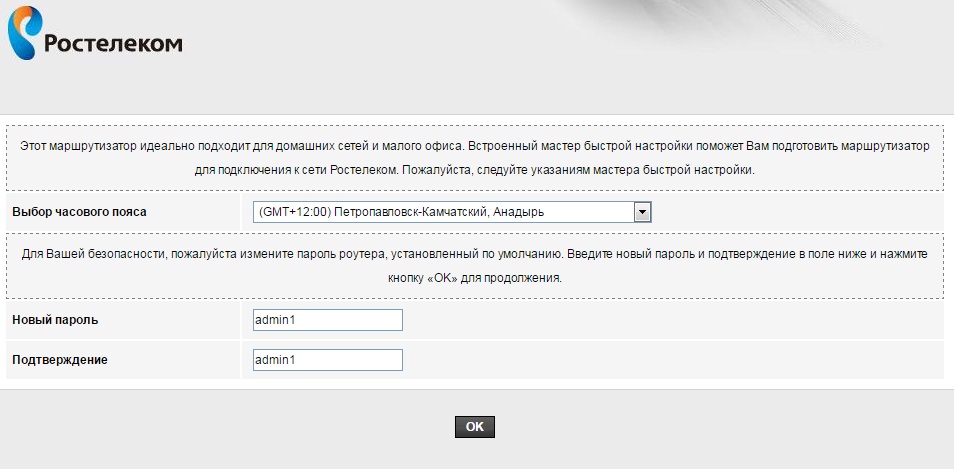
Чтобы попасть в сервисное меню модема, в адресной строке браузера набираем **http://192.168.0.1:**



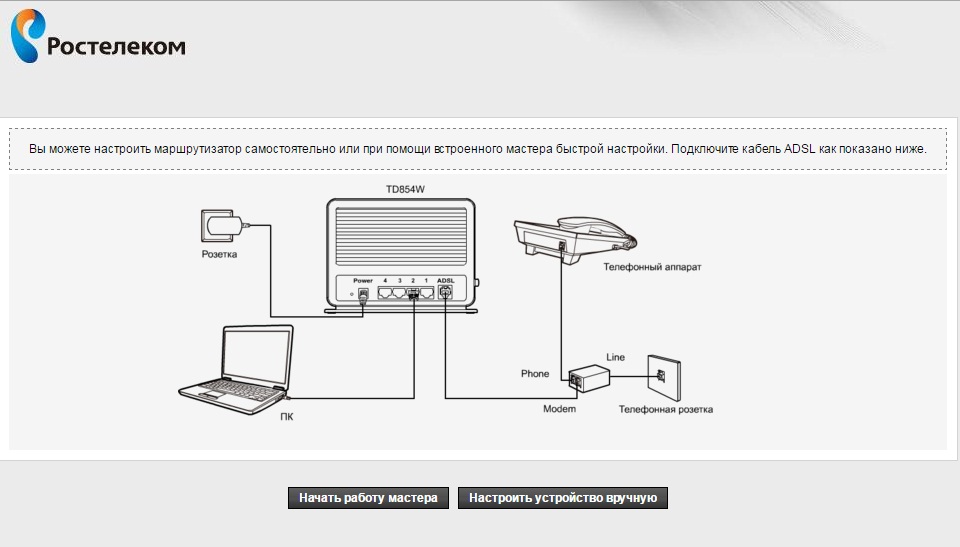
Откроется следующая страница:



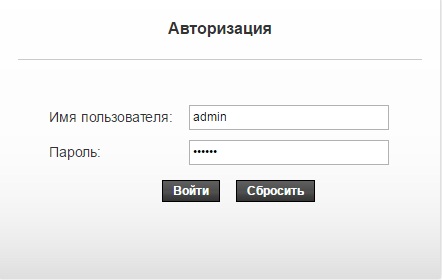
На данной странице необходимо выбрать часовой пояс и изменить пароль. Часовой пояс выбираем **GMT+12**, пароль меняем на общепринятый **admin1.** Нажимаем **ОК:**



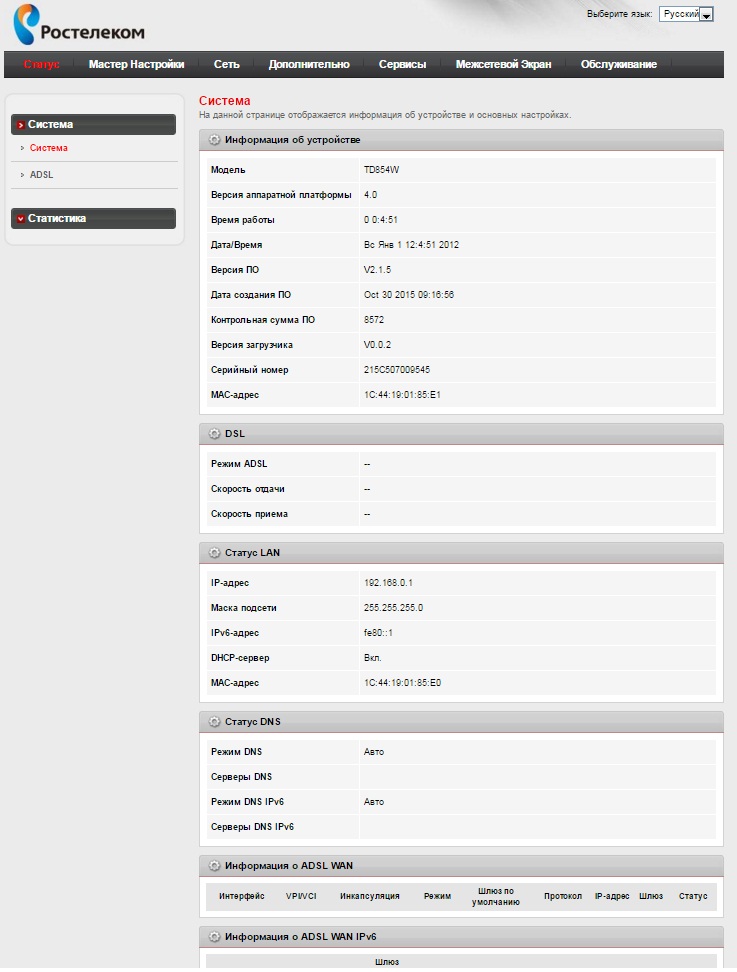
После этого выбираем **Настроить устройство вручную**:



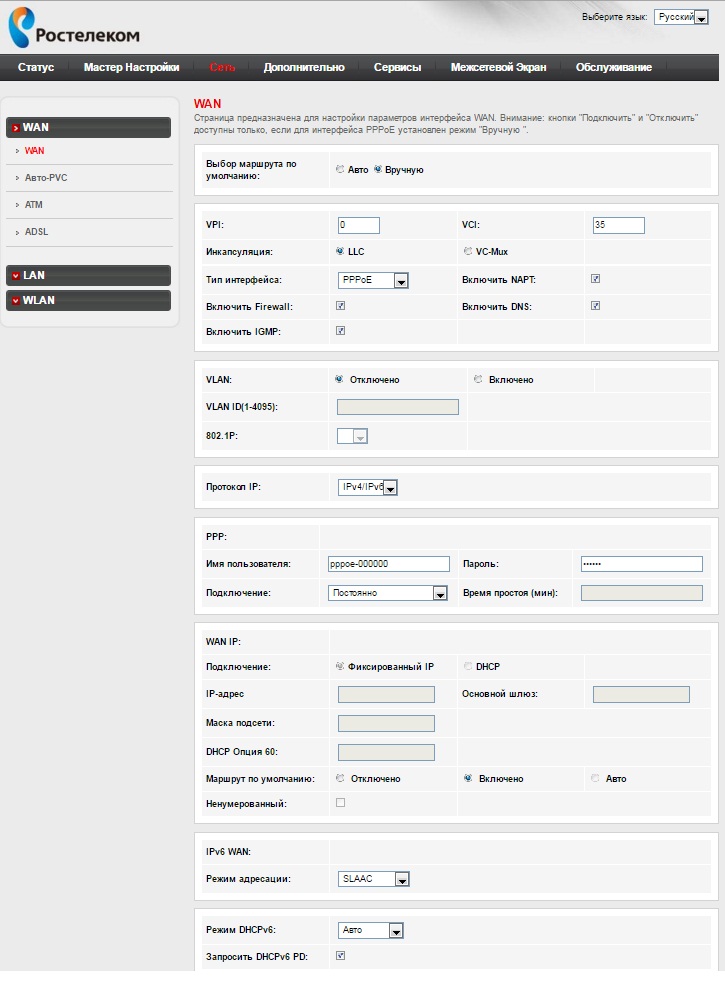
И попадаем на страницу авторизации. Вводим логин – **admin** и пароль – **admin1** и нажимаем **Войти:**



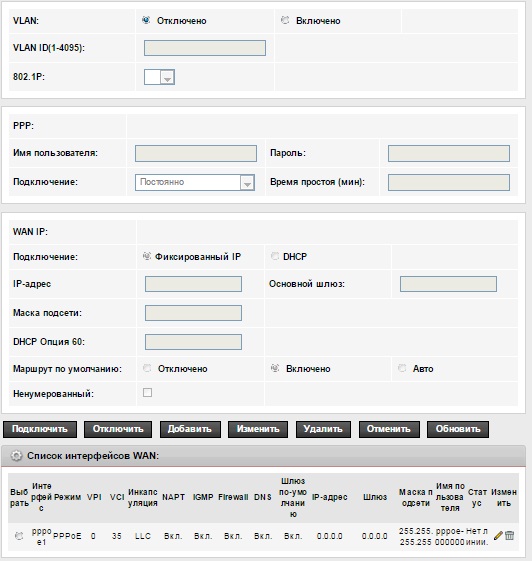
После этого попадаем на главную страницу модема:



Преходим на вкладку **Сеть-WAN.** Заполняемполе **VCI:35.** Выбираем **Тип интерфейса – РРРоЕ.** Заполняемполя **Имя пользователя** и **Пароль.**

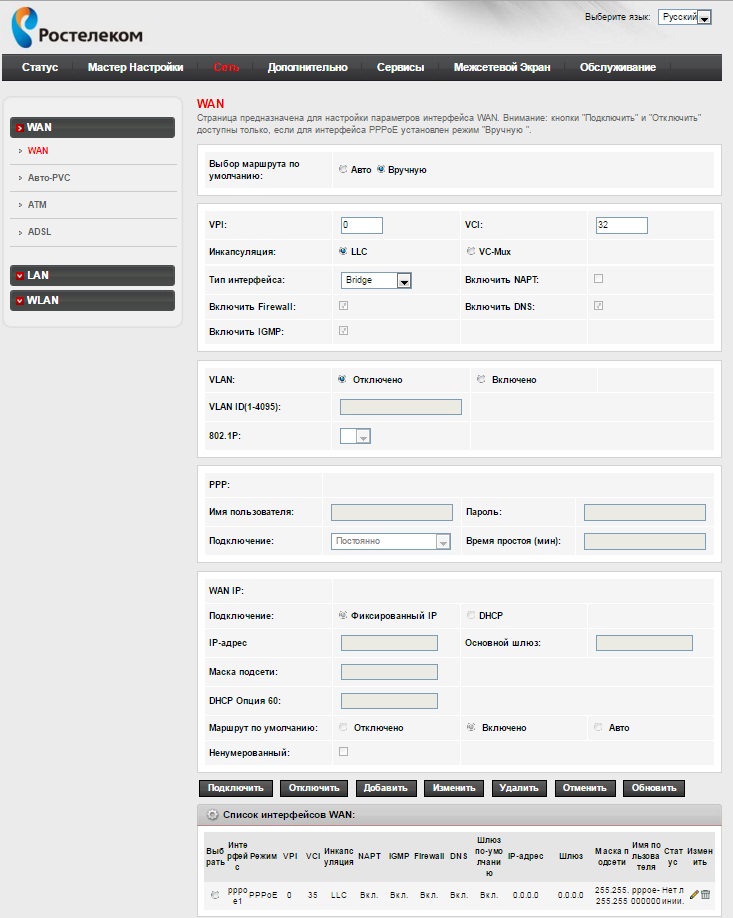


Нажимаем **Добавить**. Внизу, в таблице появится созданный нами интерфейс:

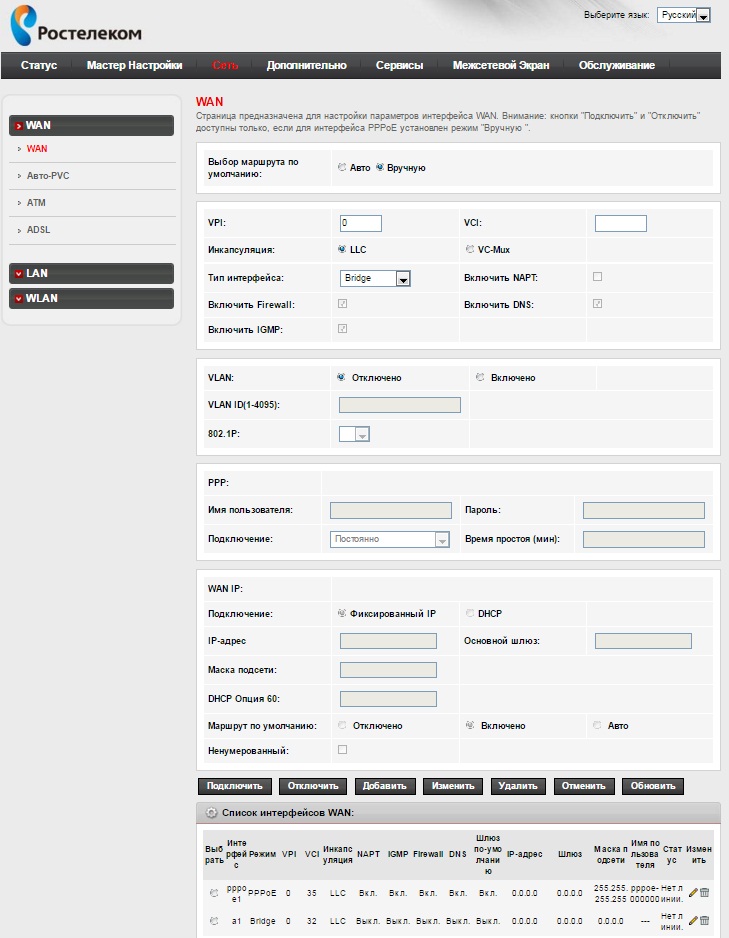


**Настройка IP TV.**

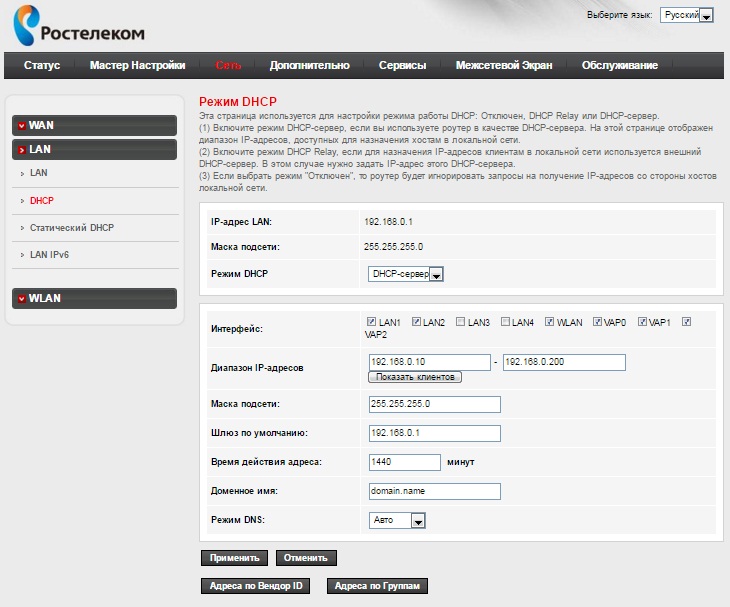
Для настройки IPTV во вкладке Сеть-WAN заполняем поле VCI:32. Выбираем **Тип интерфейса – Bridge.** Нажимаем **Добавить**:



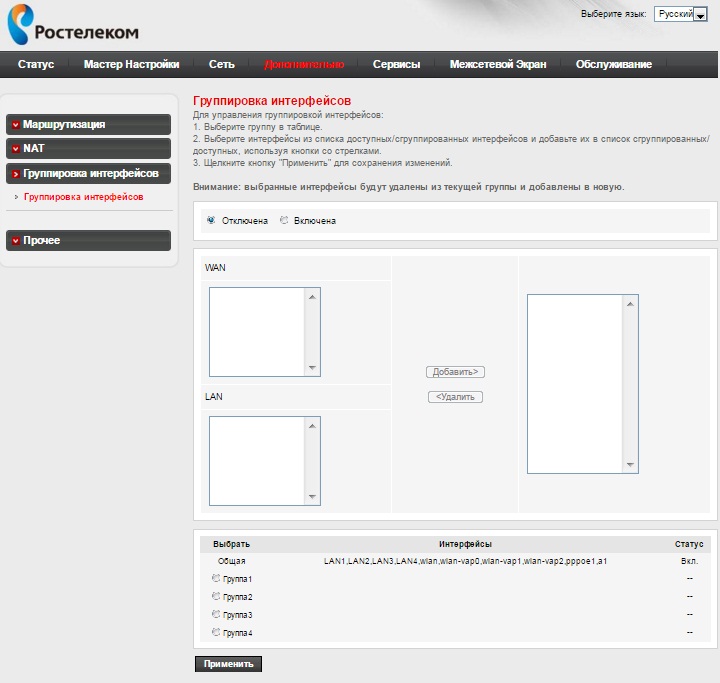
Внизу, в таблице появится созданный нами интерфейс под IPTV:



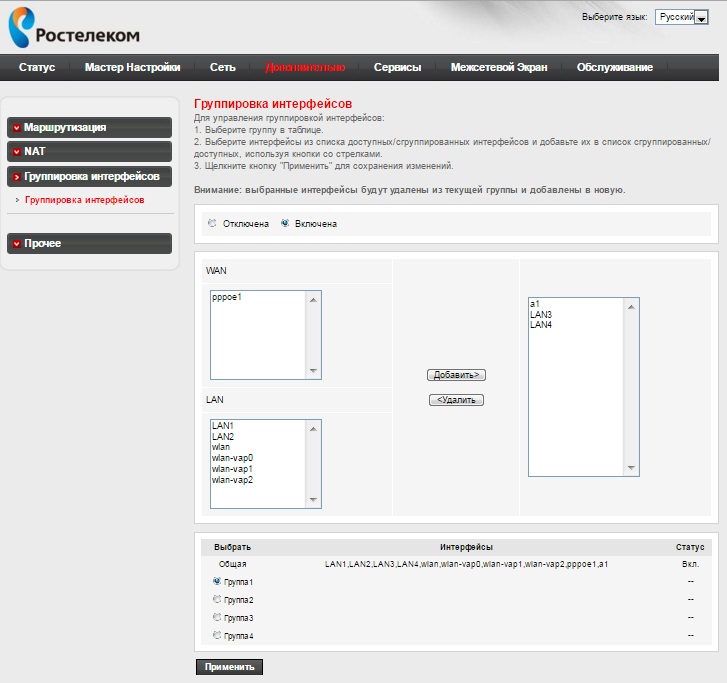
Далее переходим во вкладку **Сеть-LAN-DHCP**. Снимаем галочки с портов под IPTV – **LAN3** и **LAN4**. Нажимаем **Применить**:



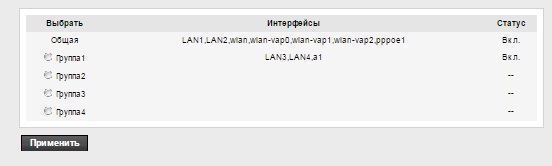
Переходим во вкладку **Дополнительно-Группировка интерфейсов**:



Ставим точку напротив пункта **Включена**. Также ставим точку напротив пункта Группа1. Переносим из столбца **WAN** интерфейс **a1**, а из столбца **LAN** интерфейсы **LAN3, LAN4**. Нажимаем **Применить**:



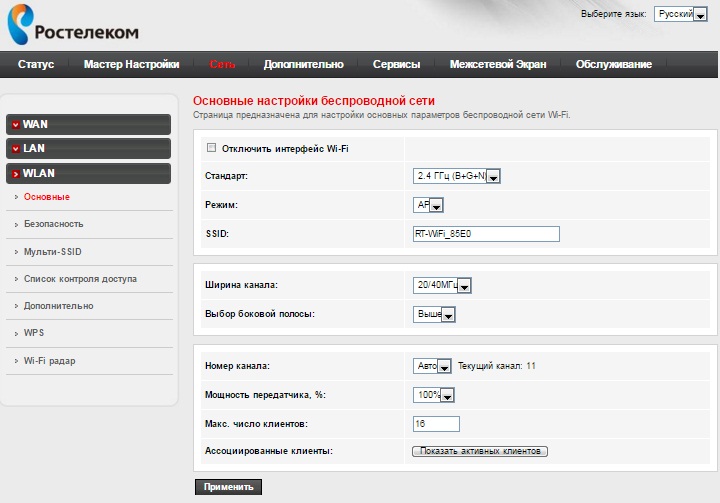
Если вы все сделали правильно, то таблица должна выглядеть следующим образом:



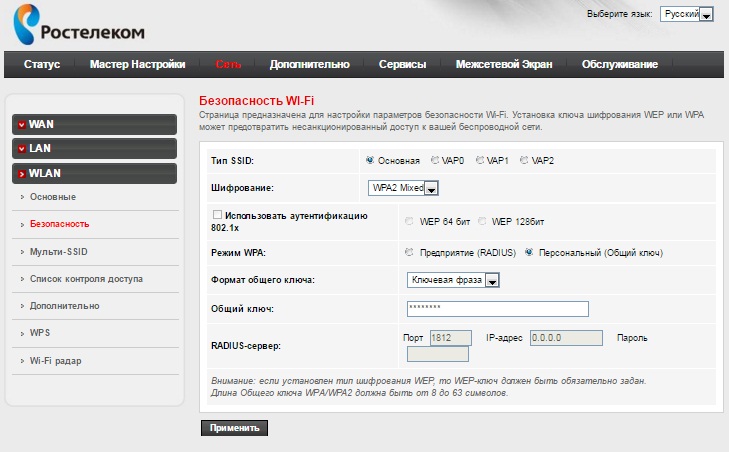
**Включение и настройка Wi-Fi**

Для настройки Wi-Fi переходим во вкладку **Сеть-WLAN (Беспроводная сеть).**

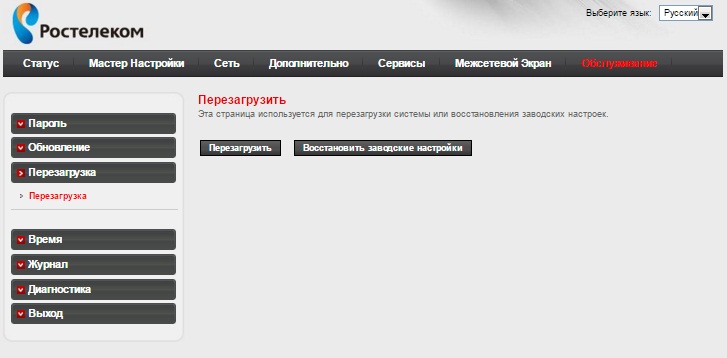
Во вкладке **Основные** можно включить или отключить сеть Wi-Fi (галочка напротив Отключить интерфейс Wi-Fi**).** В поле **SSID** можно задать имя вашей сети**:**



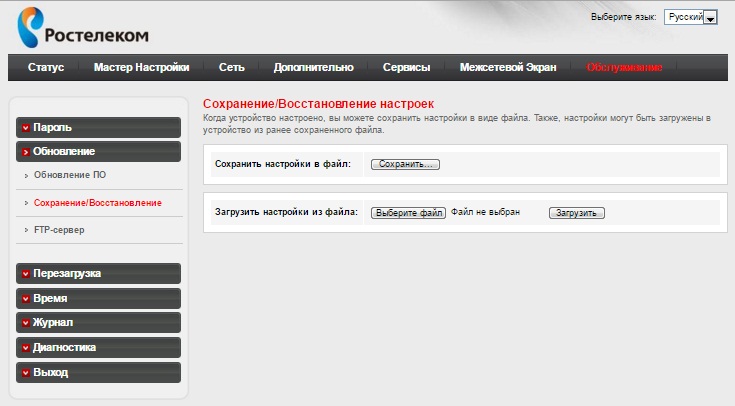
Во вкладке **Безопасность** можно изменить пароль вашей сети (поле **Общий ключ**)



Чтобы сбросить роутер до заводских настроек, необходимо перейти во вкладку **Обслуживание-Перезагрузка** и нажать кнопку **Восстановить заводские настройки**:



Чтобы сохранить или загрузить конфигурацию роутера, необходимо перейти во вкладку **Обслуживание-Обновление-Сохранение/Восстановление**. Для сохранения нажимаем **Сохранить** (сохраняется автоматически в папке **Загрузки**). Для загрузки файла конфигурации нажимаем сначала **Выберите файл,** находите сохраненный файл конфигурации, нажимаете **Открыть.** Далее нажимаем **Загрузить:**



Настройка роутера закончена.